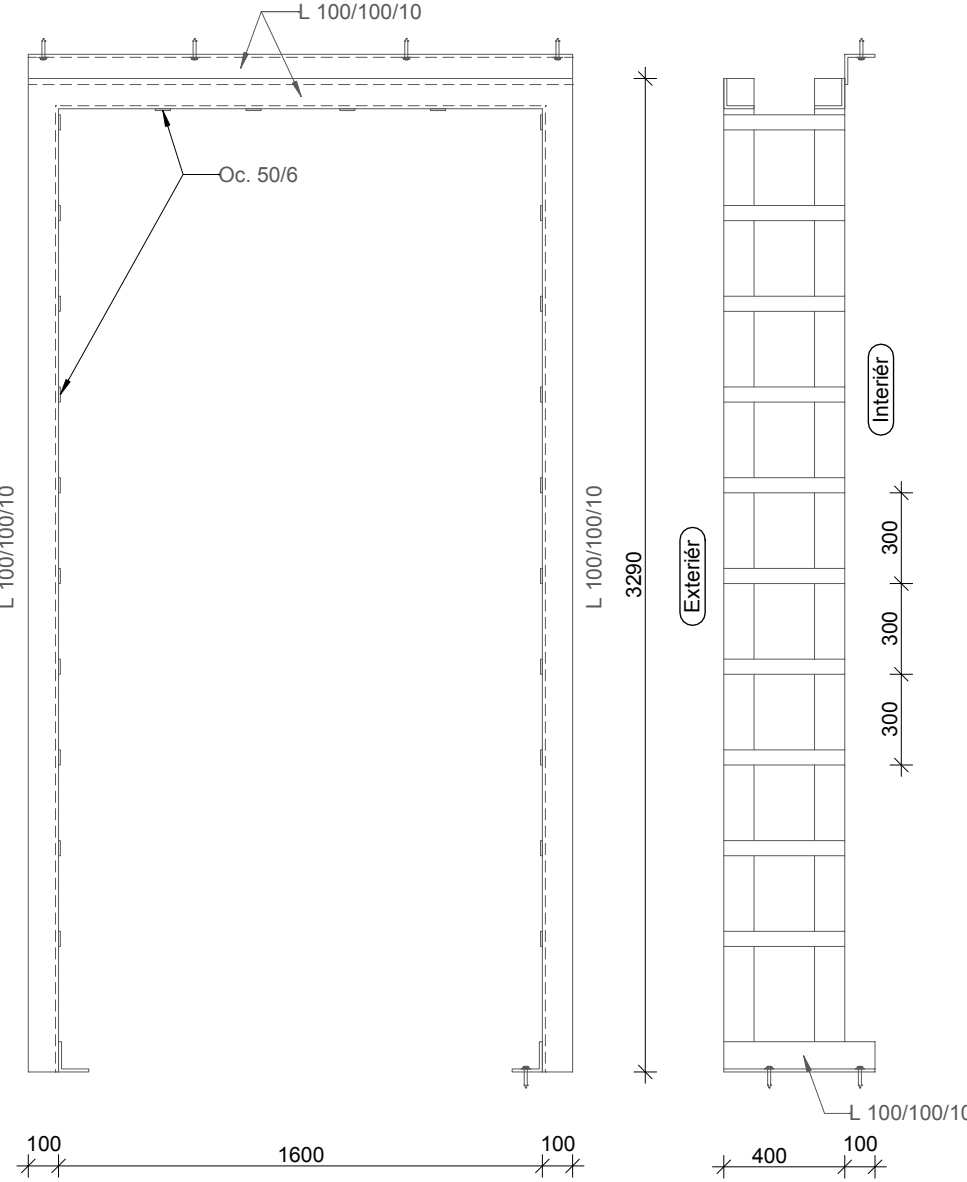


Ocelový rám pro vyztužení otvorů - 4ks (1:25)



- Ocel S235
- Celková hmotnost 240kg/1ks
- Základní nátěr
- Rozměry orientační, nutné přizpůsobit skutečnosti po odstranění omítek a podlah!
- Ke stropu a podlaze kotveno chemickými kotvami M12
- Se zdívm spojeno vyztuženou cementovou omítkou zataženou 200 až 300mm po vnější a vnitřní ploše ostění
- Postup: nejprve do rýh zasunout vnější a vnitřní část, poté provrtat zdivo + vsunout + přivařit vodorovné pásy a patní úhelník. Po přikotvení ke konstrukci možno vybourat otvor. Zdivo neprodleně spojit s rámy vyztuženou omítkou

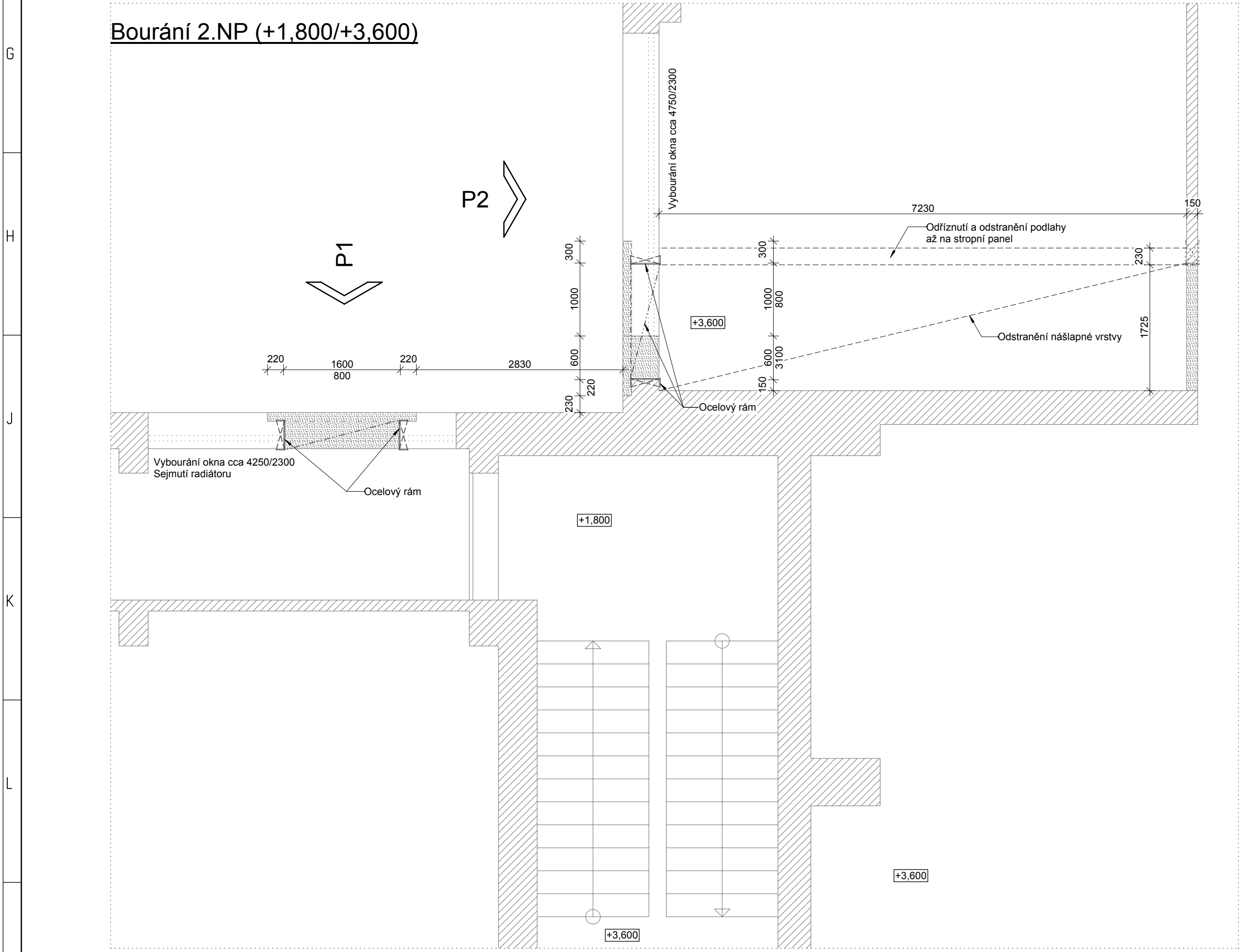
Legenda bourání:

- Stávající konstrukce
- Bourané konstrukce
- Cementová omítka vyztužená ocelovým pletivem
- Ocelová konstrukce
- Rozsah odstranění zateplovacího systému

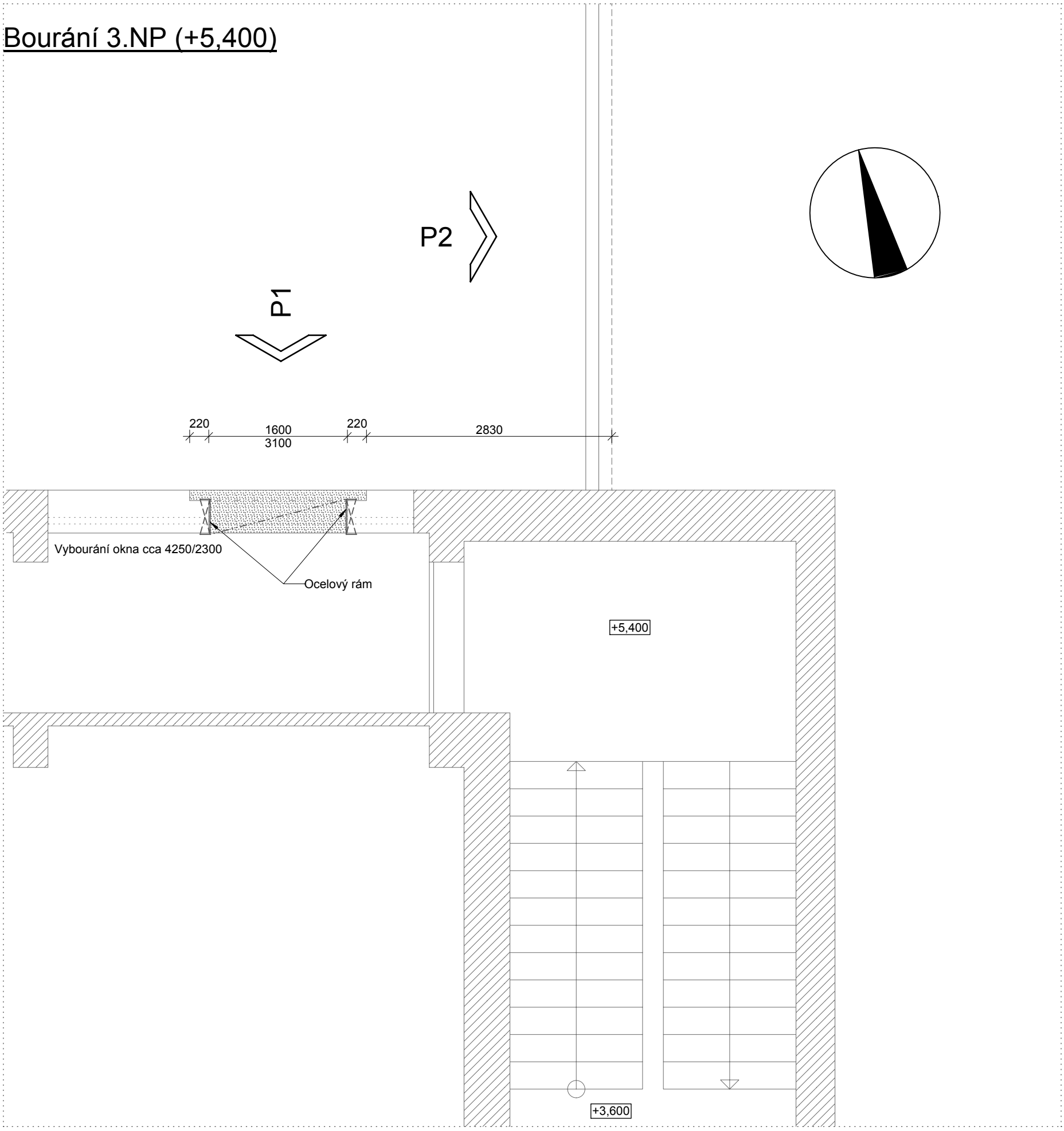
Poznámky k bourání:



- Před započítím bourání budou demontovány všechny stávající zařizovací předměty a veškeré vnitřní vybavení místností. Budou uzavřeny přívody všech médií.
- Bourací práce možno zahájit až po ověření tl. příček resp.stěn a ověření, že stěny (příčky) odstraňované bez náhrady neunesou např. část stropní konstrukce.
- Bourání bude probíhat šetrně tak, aby nedocházelo k rozrušování ponechaného zdiva za vyloučení nadměrně výkonných mechanismů přenášejících velké vibrace do okolních konstrukcí.
- Jakékoli hromadění materiálu na jednotlivých podlažích je nepřipustné. Veškerý vybouraný materiál musí být průběžně odstraňován ze staveniště.
- Pro zajištění otvorů budou v nadpraží použity ocelové rámy zasunuté do drážek ve zdivu. Vodorovné prvky budou aktivovány doklínováním k nadpraží. Rámy omítnuty cementovou omítkou na rabcové pletivo.
- Ostění bouraných otvorů upraveno cementovou omítkou tl. 20mm na rabcové pletivo kotvené do zdiva.
- Hodnoty kót jsou přibližné na zaměření stávajícího stavu. Nutné ověřit po odstranění omítek a podlah.
- Technologické prostory budou vybourány podle požadavků jednotlivých profesí.
- V případě nejasností, vzniklých při odhalování jednotlivých konstrukcí nebo při bourání, bude přizván projektant k posouzení nutných statických zásahů a úprav.
- Nové dozdivání otvorů a přizdivání pilířů bude prováděno se stávajícím zdivem a v místě přechodu opatřeno cementovou omítkou vyztuženou rabcovou tkaninou s přesahem min. 300mm na obě strany.
- Při provádění bouracích prací je nutno postupovat v souladu s platnými předpisy v oblasti BOZP

+/-0,000 = úroveň podlahy v 1.NP



Bourání 3.NP (+5,400)



INDEX	ZMĚNA	DATUM	JMÉNO	PODPIS
Vedoucí projektant		Vedoucí zakázky	Dušek Jan Ing.	1:50/25
Projektant		Schválil		
Toman Vladimír Ing.				
 BPO spol. s r.o. Lidická 1239 363 01 OSTROV Tel.: +420353675111 Fax: +420353612416 projekty@bpo.cz www.bpo.cz	ZAKÁZKA:	ZŠ Masarykova, Ostrov - 2. etapa, rekonstrukce učebny řemeslných oborů ve vazbě na zajištění bezbariérovosti školy		Počet A4 8 Stupeň projektu DSJ Datum dokončení 09.12.2019 Číslo zakázky
	ČÁST (SO,PS):	Architektonické a stavební technické řešení vč. konstrukce		
	OBSAH:	Výtah - bourání a podchycování		
	OBJEDNATEL:	Město Ostrov		
			Číslo archivní:	BPO 1-105050